声　明

Netac®、OnlyDisk™、U-SAFE™及优盘®是深圳市朗科科技有限公司的商标，Netac(朗科)公司对该商标享有独占使用、许可使用、转让、续展等各项法定权利。内容所提及的其他名称均属其相关公司的商标或注册商标。

用户手册包含的内容均受到版权法的保护。未经深圳市朗科科技有限公司的批准，任何组织或个人不得以任何手段或形式对其进行复制、存于数据库或检索系统。

目 录

一 简介 1
1.1 清单 1
1.2 产品介绍 1
1.3 外观图 2
1.4 主要性能指标 2
1.5 系统要求 3
二 安装驱动程序 3
三 功能使用 6
四 注意事项 9
五 技术规范 10
六 常见问题解答 11
七 联系朗科 13

一 简 介

1.1 清 单

感谢您购买朗科（Netac）公司的优盒™ USB 数据交换器（G100）。包装盒内包含下列物件，请核对：

- ✓ USB 数据交换器
- ✓ 用户手册
- ✓ 快捷使用指南
- ✓ 安装光盘
- ✓ 保修卡
- ✓ 合格证

如有任何缺损，请尽快与销售该产品给您的经销商或代理商联系。

1.2 产品介绍

朗科（Netac）USB 数据交换器适用于已安装 Windows 操作系统的 PC 机或笔记本电脑之间交换数据。本产品采用方便适用的 USB 接口，兼容 USB2.0 和 USB1.1 标准，在 USB2.0 状态下，数据传输速度高达 7MB/S，插入 PC 机后能在屏幕上自动显示硬盘以及需要交换的文件。USB 数据交换器产品外观为盒状，外观设计简洁精巧，长达 60 厘米的线缆采用易拉线结构，能够全部收回塑料盒中，收缩自如，便于携带。

目前，朗科 USB 数据交换器支持 Windows 98/Me/2000/XP 操作系统。工

作温度和湿度、贮存、运输温度和气候环境适应性符合企业标准《Q/Netac 001-2003》要求；抗震、冲击、碰撞、跌落等机械环境适应性符合企业标准《Q/Netac 001-2003》要求；电磁兼容性和IP防护性满足中国、东亚、东南亚、欧盟、美洲等国家或地区标准；

1.3 外观图

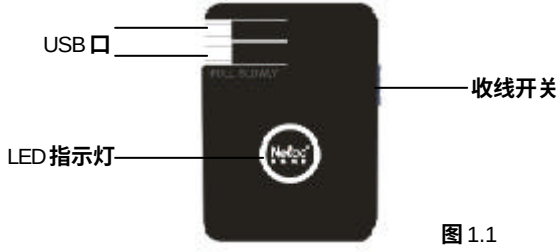

图1.1

注意：收线时，请用一只手拉住USB 线，再按收线开关，以防收线过快，打伤手指。

1.4 主要性能指标

- 符合USB2.0标准，兼容USB1.1/1.0标准
- 数据传输速度快（与电脑配置有关）

  USB2.0接口：7MB/S

  USB1.1接口：800KB/S

- 内置LED指示灯
- 支持Windows 98/Me/2000/XP操作系统
- 无需安装驱动程序（Windows 98除外）

1.5 系统要求

- 75MHz以上CPU
- 内存128MB以上
- USB2.0或USB1.1接口
- 操作系统：Windows 98/Me/2000/XP

二 安装驱动程序

USB数据交换器在Windows Me/2000/XP操作系统上使用无需安装驱动程序，但在Windows 98操作系统上使用时需要先安装驱动程序，安装方法有两种：

安装方法1：

将安装光盘插入光驱，双击安装光盘“\win98”目录下的“Setup.exe”文件，系统将自动为您进行USB数据交换器驱动程序的安装，当安装结束时请在最后的对话框中点击“完成”。

注：使用该方法时，建议不要将USB数据交换器插入电脑；若USB数据交换器已与电脑连接，请在安装完驱动程序后，将USB数据交换器重新拔插一次。

安装方法2：

1 将安装光盘插入光驱。

2 将USB数据交换器接入电脑的USB接口。系统将弹出“添加新硬件向导”对话框。单击“下一步”继续安装。

图2.1

3 请选择“搜索设备的最新驱动程序（推荐）”，并单击“下一步”继续。

图2.2

4 请选择“搜索CD-ROM驱动器（C）”，单击“下一步”继续安装。

图2.3

5 系统将自动检测到光盘中USB数据交换器的驱动程序“T-BIRD.INF”，单击“下一步”。

图:2.4

6 系统将自动检测驱动程序，在以下各步中只需单击“下一步”键并在最后点击“完成”即可。

三 功能使用

USB数据交换器在Windows 98/Me/2000/XP操作系统下的使用方法基本相同，本手册以USB数据交换器在Windows 2000操作系统下的使用为例进行说明 。

1 启动需要进行数据传输的两台电脑，将USB数据交换器与两台电脑的USB口相连接。如果是第一次在该电脑上使用USB数据交换器，系统将需要一些时间来查找驱动程序。

2 打开“我的电脑”，您会发现一个新增加的盘符“Crossbox”，这就是USB数据交换器的盘符（图3.1）。一般来说，USB数据交换器的盘符为当前系统中最大。

图3.1

在Windows Me/2000/XP系统下，在任务栏上还会新出现一个图标，代表USB数据交换器。（图3.2）

USB数据交换器图标 图3.2

3 在“我的电脑”中打开“Crossbox”，您会发现在“Crossbox”中有图3.3所示文件。

图3.3

4 在两台电脑都双击运行“Connect”应用程序，将弹出图3.4所示应用界面。在Windows 2000/XP系统，重新拔插一次USB数据交换器后，系统会自动运行“Connect”应用程序。

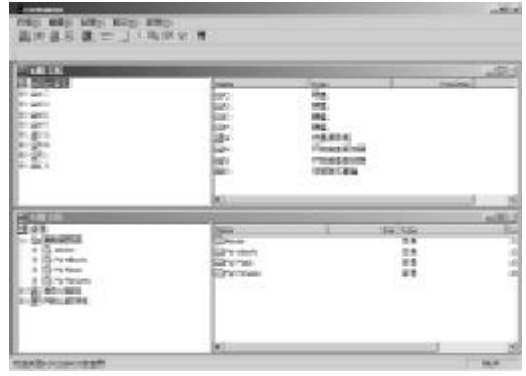

图3.4

5 在图3.4的界面中显示了远程主机和本地主机的文件/文件夹。这时，您就可以“复制/ 粘贴”、“拖放”等方式进行本地主机和远程主机之间数据传输操作了。

6 USB数据交换器的应用程序默认远程主机对本地主机的访问方式为只读式分享。在图3.4 的界面中点击“系统”，选择“设定”(图3.5)，在随后弹出的窗口中，您可以取消“只读式分享”(图3.6)。这时，远程主机将可以完全分享本地主机的所有文件/文件夹。

图3.5

图3.6

7 您若要拔出USB数据交换器，请按照下列方法进行：

Windows 98：首先确定没有任何数据通过USB数据交换器进行传输或数据已经传输完毕，然后关闭USB数据交换器的应用界面，只要USB数据交换器指示灯缓慢闪烁，即可拔出，其盘符将自动消失。

Windows Me/2000/XP：单击任务栏的USB数据交换器图标，点击弹出的提示菜单“停止USB Mass Storage Device - 驱动器”(图3.7)，在随后弹出的提示窗口中单击“确定”(图3.8)，即可拔出USB数据交换器，盘符将自动消失。

图3.7

图3.8

8 当远程主机正在对本地主机进行复制或粘贴操作时，本地主机应用界面状态栏上的箭头颜色为彩色，否则，箭头颜色为灰色。如图3.9 所示。

箭头

图3.9

如果在数据传输过程中，远程主机将USB数据交换器应用界面关闭，在本地主机将弹出图3.10 所示窗口，提示“远程应用程序已经离线”。

图3.10

四 注意事项

1 请不要在USB数据交换器正在进行数据传输时，将USB数据交换器拔出，否则可能导致当前正在传输的数据被毁坏或导致系统故障。
2 本用户手册中提及的Windows 98系指的Windows 98第一版和第二版。
3 收线时，请用一只手拉住USB线，再按收线开关，以防收线过快，打伤手指。
4 从USB数据交换器应用界面中删除的文件不能从回收站恢复。
5 USB数据交换器不能保证在所有的电脑上都能正常使用。对于在使用USB数据交换器过程中所造成的任何损失，深圳朗科科技有限公司概不负责。如发生任何争议，应按中华人民共和国的相关法律解决。

五 技术规范

项 目	说 明
电脑要求	带USB接口的IBM PC及与之兼容的台式电脑、笔记本电脑，或苹果电脑。
操作系统	Windows 98/Me/2000/XP
电源	USB总线供电（4.5V ~ 5.5V）
主机接口	UHCI（通用主控制器接口） OHCI（开放主控制器接口）
工作电流	<100mA
内置LED	两个LED显示与电脑USB口连接的状态 两个LED显示数据传输状态
传输速度*	USB2.0: 7MB/S
(与电脑配置有关)	USB1.1/1.0: 800KB/S
开关	收线开关
工作环境温度*	-40°C ~ +70°C
保存温度*	-50°C ~ +80°C
运行时相对湿度*	10% ~ 95%
存储时相对湿度*	5% ~ 95%
尺寸	93mm x 68mm x 19mm
重量	约135 克

*项目仅供参考。朗科（Netac）公司保留在没有任何预先通知的前提下修改技术规范的权利。

六 常见问题解答

1. 我可以通过USB延长线来连接USB数据交换器吗？

答：可以。当需要进行数据传输的两台电脑距离较远时，可以采用延长线来增加USB数据交换器的长度。

2. 我可以在USB数据交换器中存储数据吗？

答：不可以。USB数据交换器仅用于两台电脑之间传输数据，本身不用于数据存储。

3. USB数据交换器可用作USB延长线吗？

答：不可以。USB数据交换器仅用于两台电脑之间进行数据传输。

4. USB数据交换器可以连接三台或三台以上电脑吗？

答：不可以。USB 数据交换器仅能连接两台电脑。

5. USB数据交换器的LED显示表示什么含义？

答：USB数据交换器有4个LED，分两组。其中一组为电脑连接状态指示灯，与两台电脑成功连接后，这组LED缓慢闪烁，若只成功连接了一台电脑，则只有一个LED缓慢闪烁；另外一组为数据传输状态指示灯，当进行数据传输时，这组LED快速闪烁，同时连接状态指示灯熄灭，当数据传输完成后，数据传输状态指示灯熄灭，连接状态指示灯恢复慢闪。

6. 我的电脑只带有USB 1.1/1.0接口，有什么办法可以使USB数据交换器以全速传输数据？

答：您可以配置一块USB 2.0 PCI转换卡来享受USB数据交换器的高速传输性能。USB数据交换器在USB 1.1/1.0环境下也可以正常工作，但在USB 2.0环境下将以更高的速度传输数据。

7. 插拔USB数据交换器时，应注意哪些？

答：当插入USB数据交换器后，最好不要立即拔出。特别是不要反复快速插拔，中间的间隔时间最好在5秒以上。USB数据交换器收线时，请用一只手拉住USB线，再按收线开关，以防收线过快，打伤手指。

8. 在USB数据交换器传输数据时，是否可以运行其它应用程序？

答：可以。

9. 有哪些途径可获得USB数据交换器的Windows 98驱动程序？

答：有三种途径可获得USB数据交换器的Windows 98驱动程序：USB数据交换器所附光盘、从Netac（朗科）公司网址http://www.netac.com.cn下载或发电子邮件到support@netac.com.cn。

10. 怎么知道当地城市谁是USB数据交换器的经销商或代理商？

答：请查阅Netac（朗科）公司的网址：http://www.netac.com.cn

11. 我碰到的问题不在“常见疑问解答”里，怎么办？

答：请把您的问题发到邮箱：support@netac.com.cn，我们会及时回答您的问题。

七 联系Netac（朗科）

深圳市朗科科技有限公司
Netac Technology Co., Ltd.
深圳市高新区高新南一道中国科技开发院孵化大楼6楼
邮政编码：518057
电话：800-830-3662 （免费客户服务热线）
0755-26727800 （总机）
0755-26727573 （服务监督电话）
传真：0755-26727500、26727510、26727520（技术支持）
网址：0755-26727610、26727620
Email：http://www.netac.com http://www.netac.com.cn
sales@netac.com （销售）
support@netac.com.cn （技术支持）
info@netac.com （信息反馈）